



U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DONNÉES LÉGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTACTS:
WEBSITE: www.u-power.it/fr
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

FICHE PRODUIT

PHOTO DU PRODUIT

GAMMES

TECHNOLOGIES

RK30076 PRINCE S1PS FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
Compotoe
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,048



RED SMART



Save Flex plus

wingtex

Compo toe

METAL FREE 100%

Natural CONFORT(11)



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité avec fermeture velcro et tige en cuir croûte velours souple perforée. Inserts en Mesh ultra respirant et **sur-embout renforcé** en polyuréthane pour une protection et une durabilité accrues de la chaussure.

Prince est une **chaussure de sécurité** adaptée aussi bienaux hommes qu'aux femmes et **idéale dans des environnements secs** et chauds, elle est équipée de la **doublure Wing Tex à tunnel d'air** pour préserver la santé du pied et un confort prolongé.

Chaussures de sécurité antidérapantes avec semelle en PU compact **anti-abrasion, résistante à l'huile et antistatique particulièrement recommandées pour** le secteur de l'**automobile**, de l'**industrie mécanique**, la **logistique** et les **transports**, l'**industrie papetière**, les **artisans**, les **électriciens**, les **menuisiers**, les **magasiniers**.

La protection est également garantie par l'**embout en composite** et l'insert **anti-perforation Save & Flex Plus** qui garantissent une protection maximale des orteils et de 100 % de la surface du pied.

Chaussures de sécurité confortables « sans Métal » avec une **semelle intérieure lavable** conçue pour s'adapter à la morphologie du pied et dotée de propriétés antibactériennes et antistatiques.

EMBOUT "Compotoe"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14
≥ 14

20345:2022

OBTENUE

19,0
21,5

SEMELLE "Save & Flex Plus"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10⁹ Ω

Conforme

ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'
Eau transmise après 60'
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm² h)
Coefficient de perméabilité mg/cm²

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

N.A.
N.A.
8,8
76,8

DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm² h)
Coefficient de perméabilité mg/cm²
Résistance à l'abrasion cycles SEC
Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

≥ 2
≥ 20
25.600 cycles
12.800 cycles

23,7
189,7
Conforme
Conforme

SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

Aucun dommage

USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm³
Résistance à la flexion mm
Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm
Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)
Absorption d'énergie au talon J

≤ 150
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

114
0,6
3,6
0,9
29

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)
Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°)
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (pointe en arrière 7°)

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22

0,49
0,47
0,45
0,43